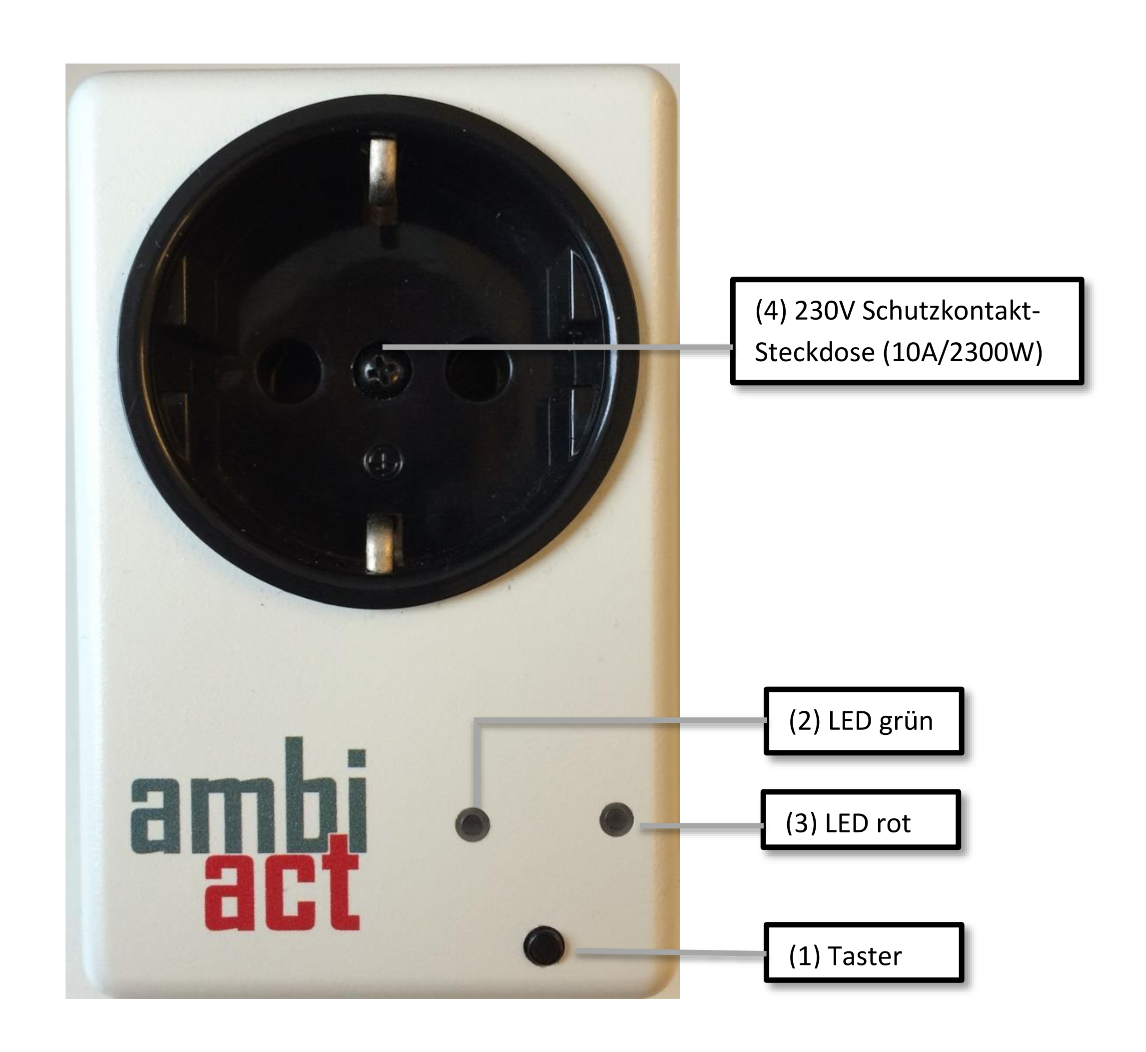


ambiact

OE-100

Bedienungsanleitung



2. Ausgabe Deutsch
Juli 2015

Gedruckt in Deutschland.

oldntec GmbH • Escherweg 2 • 26121 Oldenburg
0441 18112795 • info@oldntec.de • www.oldntec.de

Für Ihre Sicherheit



Bitte lesen Sie die Anleitung aufmerksam und vollständig vor der ersten Inbetriebnahme. Es werden zahlreiche Hinweise zum bestimmungsgemäßen Gebrauch des Gerätes vermittelt.

Sicherheits- und Wartungshinweise

- ! Öffnen Sie das Gerät nicht, es enthält keine durch den Anwender wartbaren Teile. Im Fehlerfall schicken Sie das Gerät an unseren Service oder informieren Sie Ihren Hausnotrufanbieter.
- ! Betreiben Sie das Gerät nur in trockenen Innenräumen, insbesondere jedoch nicht in Bädern oder Kellerräumen, und vermeiden Sie das Eindringen von Feuchtigkeit jeglicher Art.
- ! Reinigen Sie das Gerät nur nach Entfernen aus der Steckdose. Benutzen Sie dazu ein weiches, leicht angefeuchtetes Tuch. Verwenden Sie keine lösungsmittelhaltigen Reinigungsmittel.
- ! Belasten Sie das Gerät nur bis zur angegebenen Leistungsgrenze von 2300 Watt. Eine Überlastung kann zur Zerstörung, zu einem Brand oder elektrischem Unfall führen.
- ! Sollte das Gerät Spuren einer Gehäusebeschädigung aufweisen, verwenden Sie es nicht mehr. Es besteht die Gefahr eines unter Umständen tödlichen elektrischen Schlags.
- ! Schließen Sie keine Mehrfachsteckdosen an den ambiact an und betreiben Sie immer nur einen Verbraucher am ambiact. Ansonsten ist die korrekte Funktionsweise nicht sichergestellt.
- ! Niemals einen oder mehrere ambiacts hintereinander stecken. Immer nur ein ambiact pro Netz-Steckdose!
- ! Das Gerät darf nur an frei zugänglichen Netz-Steckdosen angeschlossen werden.



Der ambiact gehört nicht in den Hausmüll. Der ambiact muss an einer kommunalen Sammelstelle für das Recycling von Elektro- und Elektronikgeräten abgegeben werden.

Funktion und bestimmungsgemäßer Gebrauch

Der ambiact vereinfacht die Benutzung der in vielen Hausnotrufgeräten vorhandenen Sicherheitsuhr und erhöht die passive Sicherheit des Anwenders. Bei der herkömmlichen Verwendung von Hausnotrufsystemen kommt in einem Notfall nur Hilfe, wenn der Nutzer noch selbst in der Lage ist, Hilfe zu rufen. In der Regel ist dafür ein Handsender zu betätigen, den der Nutzer immer bei sich tragen soll. Ist der Anwender nicht mehr in der Lage, den Knopf zu drücken oder hat er ihn bei einem Notfall nicht bei sich, kann keine Hilfe gerufen werden. Für diesen Fall gibt es das Konzept der Sicherheitsuhr. Der Anwender ist aufgefordert, einmal am Tag eine Taste am Hausnotrufsystem zu betätigen. Bleibt dieser Druck für mehr als die eingestellte Zeit aus, löst das Hausnotrufsystem automatisch einen Notruf aus. Der tägliche Druck auf die Taste ist bei den Anwendern jedoch sehr unbeliebt, da er stigmatisierend wirkt und die Notwendigkeit sich zu erinnern nicht unerheblichen Stress verursacht. Zudem kann das Vergessen zu unangenehmen Folgen in Form von unnötigen Notfalleinsätzen führen.

Der ambiact löst dieses Problem auf komfortable Weise. Bei dem Gerät handelt es sich um einen Stromsensor mit integrierter Sendeeinheit. Der ambiact wird zwischen die Steckdose und elektrische Verbraucher des täglichen Bedarfs geschaltet. Bei jeder Nutzung des an den ambiact angeschlossenen Verbrauchers wird ein Signal zum Zurücksetzen der Sicherheitsuhr gesendet. Der händische Tastendruck entfällt dadurch, ohne dass der Anwender etwas an seinem täglichen Verhalten ändern muss oder sich an eine bestimmte Tätigkeit erinnern muss.

Der ambiact kann an alle elektrischen Verbraucher angeschlossen werden, die mindestens einmal täglich vom Nutzer verwendet werden. Bei der Auswahl der Geräte ist darauf zu achten, dass nur solche Geräte verwendet werden, die ausschließlich durch den Nutzer aktiviert werden können. Geräte mit zyklischem Einschaltverhalten, wie z.B. ältere Kaffeemaschinen mit Heizplatte oder elektrische Heizlüfter mit Thermostatsteuerung dürfen auf keinen Fall verwendet werden.

oldntec GmbH • Escherweg 2 • 26121 Oldenburg
0441 18112795 • info@oldntec.de • www.oldntec.de

Geeignet sind insbesondere, jedoch nicht ausschließlich:

- Fernseher
- Wasserkocher
- Toaster
- Steh-/Nachttischlampen
- Computer
- Mikrowellen
- Dunstabzugshauben

Damit die Schaltvorgänge der Geräte immer sicher erkannt werden können, müssen die Verbraucher eine Leistungsänderung bei einem Schaltvorgang von mind. 3 Watt aufweisen. Der ambiact darf maximal mit 2300 Watt belastet werden.

Auswahl des ambiact

Jeder ambiact passt nur zu einem bestimmten Hausnotrufsystem. Auf der Rückseite des ambiact befinden sich vier Kästchen mit einem Buchstaben vorweg. Folgende Bedeutung haben die Zeichen:

Zeichen	Hersteller
B	Bosch (HTS 62, HTS 52)
C	Caretech (CareIP)
N	Neat (Neo)
T	Tunstall Lifeline (VI, VI+, GSM)

Durch einen Schmelzpunkt ist gekennzeichnet, zu welchem System der jeweilige ambiact gehört.

Bedienung

Bei der Erstinbetriebnahme und beim Wechsel zu einem anderen Verbraucher muss der ambiact kalibriert werden.

- Stecken Sie den ambiact bei gedrückter Taste (1) in die Steckdose.
- Lassen Sie die Taste los. Die grüne LED (2) leuchtet. Leuchtet die LED (2) nicht, wiederholen Sie den Vorgang.
- Verbinden Sie den Verbraucher mit dem ambiact über die Steckdose (4).
- Schalten Sie den Verbraucher ein und warten Sie, bis der vollständige Betriebszustand erreicht ist (z.B. Bild und Ton beim Fernseher).
- Drücken Sie kurz den Taster (1) am ambiact. Die grüne LED (2) erlischt und die rote LED (3) leuchtet für ca. fünf Sekunden.
- Sind alle LEDs erloschen, ist die Kalibrierung abgeschlossen. Die Programmierung bleibt auch erhalten, wenn der ambiact aus der Steckdose entfernt werden sollte.

!ACHTUNG! BEI VERBRAUCHERN MIT MEHREREN EINSCHALTSTUFEN IST DIE STUFE AUSZUWÄHLEN, BEI DER DER VERBRAUCHER AM WENIGSTEN LEISTUNG AUFNIMMT. Z.B. BEI DER MIKROWELLE ODER DUNSTABZUGSHAUBE DIE KLEINSTE STUFE EINSTELLEN, BZW. SOGAR NUR DAS LICHT OHNE LÜFTER, FALLS VORHANDEN!

Nach der Kalibrierung muss der ambiact mit der im Haushalt vorhandenen Hausnotrufbasisstation verbunden werden.



Der ambiact verhält sich für die Station wie ein herkömmlicher Handsender. Es ist darauf zu achten, den ambiact so in der Hausnotrufstation zu programmieren, dass die Sicherheitsuhr, idealerweise lautlos, zurückgestellt wird. Der ambiact darf keinen Notruf auslösen. Nutzen Sie für das Verbinden des ambiact mit der Basisstation die ausführliche Installationsanleitung des jeweiligen Hausnotrufsystems.

Da es sich beim ambiact um eine sicherheitsrelevante Einrichtung handelt, ist die Funktion nach der Installation und Kalibrierung unbedingt zu testen.

- Solange der Verbraucher ausgeschaltet ist, darf die grüne LED (2) am ambiact nicht leuchten.

oldntec GmbH • Escherweg 2 • 26121 Oldenburg
0441 18112795 • info@oldntec.de • www.oldntec.de

- Spätestens 10 Sekunden nachdem der Verbraucher eingeschaltet wurde, sollten die grüne LED (2) leuchten und ein Signal an die Basisstation gesendet worden sein. Das Senden wird durch ein kurzes Aufleuchten der roten LED (3) signalisiert.
- Während der Verbraucher in Betrieb ist, soll die grüne LED (2) dauerhaft leuchten.
- Nach dem Ausschalten des Verbrauchers sollte die grüne LED (2) nach spätestens 10 Sekunden erlöschen.

Zeigt der ambiact ein anderes als das oben beschriebene Verhalten, muss die Kalibrierung erneut vorgenommen werden. Wird keine Verbesserung erzielt, ist eventuell der Verbraucher nicht geeignet oder der ambiact defekt.

Sendemodus-Auswahl

Der ambiact hat drei Sendemodi. In der Grundeinstellung sendet der ambiact nur, wenn der angeschlossene Verbraucher eingeschaltet wird. Je nach verwendetem Verbraucher kann es sinnvoll sein, den Modus zu wechseln.

Modus 1	Grüne LED (2) leuchtet	ambiact sendet nur beim Einschalten
Modus 2	Rote LED (3) leuchtet	ambiact sendet nur beim Ausschalten
Modus 3	Grüne LED (2) & rote LED (3) leuchten	ambiact sendet beim Ein- und Ausschalten

Um den Sendemodus zu wechseln, drücken Sie bei ausgeschaltetem Verbraucher für ca. 30 Sekunden die Taste (1) bis die grüne LED (2) leuchtet. Lassen Sie den Knopf los. Die LEDs (2)(3) zeigen den eingestellten Zustand an. Durch Drücken der Taste durchlaufen sie alle Modi. Wenn Sie den gewünschten Modus ausgewählt haben, warten Sie 30 Sekunden ohne die Taste zu drücken. Der ambiact kehrt mit der neuen Einstellung in den Betriebsmodus zurück.

Technische Daten

ambiact	
Produktname und Interne Bezeichnung	ambiact, OE100
Abmessungen (HxBxT)	85 x 55 x 80 mm
Gewicht	ca. 130 g (je nach Sendeeinheit)
Stromversorgung	230V~/50Hz
Stromverbrauch im Betrieb	1.5 Watt
max. Leistung des angeschlossenen Verbrauchers	2300 Watt
Reichweite	Je nach verbauter Funkeinheit zwischen 30m und 50m abhängig von der Umgebung (Wände, Decken etc.)
Funkfrequenz	869,2125 MHz (EU-Hausnotruf-Frequenzband)
Betriebsbedingungen	
Umgebungstemperatur	Betrieb: 0 °C bis +45 °C Lagerung: -10 °C bis + 50°C
Relative Luftfeuchte	Betrieb: 0% bis 80%, darf nicht kondensieren

Konformitätserklärung: oldntec erklärt hiermit, dass dieses Gerät den Anforderungen und Bestimmungen der Richtlinie R&TTE 1999/5/EG entspricht. Die vollständige EG-Konformitätserklärung können Sie unter www.oldntec.eu/conformity_OE100 herunterladen.
Länderhinweis: Die Funktechnik des Gerätes ist zur Verwendung in allen Mitgliedsstaaten der Europäischen Union bestimmt.



oldntec GmbH • Escherweg 2 • 26121 Oldenburg
0441 18112795 • info@oldntec.de • www.oldntec.de